L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	17	US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or US-65053914-\$ or US-5464405-\$ or US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or US-54651224-\$ or US-5190541-\$ or US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or US-3980861-\$).did.) and ((((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or US-5916213-\$ or US-6355035-\$ or US-6001096-\$ or US-5916224-\$ or US-6355035-\$ or US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or US-5451224-\$ or US-6520960-\$ or US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or US-6273177-\$ or US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or US-6228084-\$ or US-62431574-\$ or US-6228084-\$ or US-5443463-\$).did. or (US-5395364-\$ or US-5108392-\$ or US-5464405-\$ or US-5108392-\$ or US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or US-3427947-\$ or US-62030171747-\$ or US-20030171747-\$ or US-2003014053-\$ or US-3427947-\$ or DE-3427947-\$ or DE-3427947-\$ or DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and (electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet or tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet or tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet)) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or conduct\$4 or insulat\$6)) and (pinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet)) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet)) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/14 12:24
2	2	penetrat\$6))   ("6001096").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2004/01/14 12:24

		///Va CE200CO A VC CE11400 A	TIOD NO.	1 2004 /01 /14
3	1	(((US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or	US-PGPUB;	12:26
	!	US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or	EPO; JPO;	
	1	US-6053914-\$ or US-6001096-\$ or	DERWENT;	
		US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or	IBM_TDB	
		US-5451224-\$ or US-5190541-\$ or		1
		US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or		1
		US-3980861-\$).did.) and		
		(((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or		
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	}	
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
	(	US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or	:	
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		*
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		handl\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
		or closed or biased or spring or		
[		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or	1	1
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		1
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or		
		pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or		1
		biased or spring or leaflet)) and (tip or	1	
1		pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6))) and (("6001096").PN.)	1	
L		benerrarsolll and (( onoroso l.bw.)	<u> </u>	<del></del>

4	1	((((US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or	US-PGPUB;	12:27
İ		US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or	EPO; JPO;	
Į.	1	US-6053914-\$ or US-6001096-\$ or	DERWENT;	
	I	US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or	IBM_TDB	
		US-5451224-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or		
		US-3980861-\$).did.) and		
		(((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or		
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or		
	:	US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
1		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
	1	US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
	1	(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or	·	
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
	ļ	FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
	·	handl\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		1
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
1		or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or		
		pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or		
		biased or spring or leaflet)) and (tip or	}	
		pointed or sharp or pierc\$5 or		
		penetrat\$6))) and (("6001096").PN.)) and		
		(frequency or hf or electrode or return		
i		or bipolar)		

5	1	(("6001096").PN.) and ((((US-6520960-\$	USPAT;	2004/01/14
		or US-6511480-\$ or US-6355035-\$ or	US-PGPUB;	12:26
		US-6322561-\$ or US-6277117-\$ or	EPO; JPO;	
	1	US-6273887-\$ or US-6053914-\$ or	DERWENT;	
		US-6001096-\$ or US-5916213-\$ or	IBM TDB	
		US-5464405-\$ or US-5451224-\$ or	_	
		US-5190541-\$ or US-5116332-\$ or		
		US-5108392-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-4076028-\$ or US-3980861-\$).did.) and		
		((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or		
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
<u> </u>		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
1		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
1		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
1		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
1		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
	1	DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
1		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
1	1	handl\$4 or open or closed or biased or		
	1	spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open	İ	
	1	or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or	1	1
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (binge or		
				ĺ
		pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or		
		biased or spring or leaflet)) and (tip or		
		pointed or sharp or pierc\$5 or		
		penetrat\$6))) and (("6001096").PN.)) and		
		(frequency or hf or electrode or return		
		or bipolar))	l	0004 (03 (3 4
6	2	(("6001096").PN.) and (frequency or hf or	USPAT;	2004/01/14
		return or bipolar)	US-PGPUB;	12:27
			EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
			IBM TDB	<u> </u>
				<u> </u>

7	105	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
'	100	US-5916213-\$ or US-5501654-\$ or	US-PGPUB;	12:48
		US-6620161-\$ or US-6613048-\$ or	EPO	12.30
		US-6602252-\$ or US-6533784-\$ or	210	1 .
		US-6533778-\$ or US-6447511-\$ or		1
		US-6443952-\$ or US-6440130-\$ or		
		US-6364879-\$ or US-6352536-\$ or		
		US-6235027-\$ or US-6210411-\$ or		
		US-6197024-\$ or US-6193709-\$ or		
		US-6174310-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-6083223-\$ or US-6074389-\$ or		
		US-6059781-\$ or US-5976132-\$ or		
1		US-5944718-\$ or US-5578030-\$).did. or		
		(US-5403312-\$ or US-5496312-\$ or		
		US-5472443-\$ or US-5460629-\$ or		
		US-5389098-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5147357-\$ or US-5122137-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-5026370-\$ or		
		US-6616661-\$ or US-6592583-\$ or		
		US-6514252-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6024741-\$ or US-6001096-\$ or		
		US-5810811-\$ or US-5746739-\$ or		1
		US-5700261-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5626578-\$ or US-5451224-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or		
		US-1916722-\$ or US-6585735-\$ or		1
1		US-6520960-\$).did. or (US-6511480-\$ or		1
		US-6500176-\$ or US-H002037-\$ or		1
		US-6322561-\$ or US-6298550-\$ or		1
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		i
		US-6228084-\$ or US-6206877-\$ or		1
		US-6059783-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5527313-\$ or US-5464405-\$ or		
		US-5443463-\$ or US-5395364-\$ or		
		US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or		
		US-5116333-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030029462-\$ or US-20030032953-\$ or		
		US-20020017306-\$ or US-20030199869-\$ or		
		US-20030130658-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20020091383-\$ or US-20020091382-\$ or		
		US-20010051805-\$ or US-20010037109-\$ or		
		US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or		
		US-20030109863-\$ or US-20030055424-\$ or		
		US-20030065327-\$ or US-20030040745-\$ or		
		US-20030014053-\$ or US-20020010464-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		EP-517243-\$ or DE-3427947-\$ or		
		DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or		
		EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or		
	L	DE-3427946-\$).did	l	I

8	44	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
Í		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	12:49
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
1		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
	İ	US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
	1	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
1		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.		
9	12		USPAT;	2004/01/14
		US-6352536-\$ or US-6273887-\$ or	EPO	13:02
		US-H001904-\$ or US-6024741-\$ or		
		US-5700261-\$ or US-5395364-\$ or		
		US-5389098-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-3980861-\$).did. or (EP-537574-\$).did.		0004/01/14
10	12	', ', '	USPAT;	2004/01/14
		US-6352536-\$ or US-6273887-\$ or	US-PGPUB;	13:10
		US-H001904-\$ or US-6024741-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5700261-\$ or US-5395364-\$ or	DERWENT;	
		US-5389098-\$ or US-5147357-\$ or	IBM_TDB	
		US-3980861-\$).did. or (EP-537574-\$).did.)		
		and (bias\$4 or open or clos\$4 or handl\$4		
		or spring or jaw)	USPAT;	2004/01/14
11	5	("6273887").PN.	USPAT; US-PGPUB;	13:14
			EPO; JPO;	13.14
			DERWENT;	
			IBM TDB	
1	1	İ	TOM IDD	

12	1	(((US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or	US-PGPUB;	13:14
		US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6053914-\$ or US-6001096-\$ or	DERWENT;	
		US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or	IBM TDB	
		US-5451224-\$ or US-5190541-\$ or	_	
		US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or		
	1	US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or		
		US-3980861-\$).did.) and		
1		((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or		
	1	US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or		
İ		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
	1	DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		handl\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		1
Į		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
1		or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or	`	
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or	1	1
		pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or		
		biased or spring or leaflet)) and (tip or		
			1	
		pointed or sharp or pierc\$5 or		
I	1	penetrat\$6))) and (("6273887").PN.)	L	I

12		11111111111111111111111111111111111111	IICDAM -	2004/01/14
13	1	((((US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or	USPAT;	2004/01/14 13:53
		US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or	US-PGPUB;	13:55
		US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or US-6053914-\$ or US-6001096-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or	DERWENT; IBM TDB	<b>!</b>
	}	US-5451224-\$ or US-5190541-\$ or	1511_155	
		US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or		
		US-3980861-\$).did.) and		
		((((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or		
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or		
1		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or	,	
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
1	1	US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or	i	
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		1
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
1	[	US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
	[	US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
	[	US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
1		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
1		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		i
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		hand1\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		i
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		i
		or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or		
1		biased or spring or leaflet)) and (tip or		
		pointed or sharp or pierc\$5 or	1	
1		penetrat\$6))) and (("6273887").PN.)) and		
		electrode		
14	3		USPAT;	2004/01/14
1		open\$4 or clos\$4 or leaflet or retain\$4	US-PGPUB;	13:36
		or advanc\$4 or backward or forward or	EPO; JPO;	
		retract\$4)	DERWENT;	
			IBM TDB	
15	5	(("6273887").PN.) and electrode	USPAT;	2004/01/14
			US-PGPUB;	14:01
	:		EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
			IBM_TDB	
16	0	((("6273887").PN.) and electrode) and	USPĀT;	2004/01/14
		malleab\$6	US-PGPUB;	14:01
			EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
<u></u>	1		IBM TDB	

17	105	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-5501654-\$ or	US-PGPUB;	14:01
		US-6620161-\$ or US-6613048-\$ or	EPO	
		US-6602252-\$ or US-6533784-\$ or		
		US-6533778-\$ or US-6447511-\$ or		
		US-6443952-\$ or US-6440130-\$ or		
	1	US-6364879-\$ or US-6352536-\$ or		
		US-6235027-\$ or US-6210411-\$ or		
		US-6197024-\$ or US-6193709-\$ or		
i		US-6174310-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-6083223-\$ or US-6074389-\$ or		
i		US-6059781-\$ or US-5976132-\$ or		
1		US-5944718-\$ or US-5578030-\$).did. or		
		(US-5403312-\$ or US-5496312-\$ or		
		US-5472443-\$ or US-5460629-\$ or		
		US-5389098-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5147357-\$ or US-5122137-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-5026370-\$ or		
		US-6616661-\$ or US-6592583-\$ or		
		US-6514252-\$ or US-6355035-\$ or		
İ		US-6024741-\$ or US-6001096-\$ or		
		US-5810811-\$ or US-5746739-\$ or		
		US-5700261-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5626578-\$ or US-5451224-\$ or	į	
		US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or		
		US-1916722-\$ or US-6585735-\$ or		
İ		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		US-6520960-\$).did. or (US-6511480-\$ or		
		US-6500176-\$ or US-H002037-\$ or		
		US-6322561-\$ or US-6298550-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
İ		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6206877-\$ or		
		US-6059783-\$ or US-6048341-\$ or		
	1	US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5527313-\$ or US-5464405-\$ or		
		US-5443463-\$ or US-5395364-\$ or		
1		US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or		
1		US-5116333-\$ or US-5108392-\$ or		
	1	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030029462-\$ or US-20030032953-\$ or	1	
	1	US-20020017306-\$ or US-20030199869-\$ or	-	1
1		US-20030130658-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20020091383-\$ or US-20020091382-\$ or		
	•	US-20010051805-\$ or US-20010037109-\$ or		
		US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or		
		US-20030109863-\$ or US-20030055424-\$ or		
		US-20030065327-\$ or US-20030040745-\$ or		
1	:	US-20030014053-\$ or US-20020010464-\$ or		1
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		EP-517243-\$ or DE-3427947-\$ or		
		DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or		
		EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or		
	l	DE-3427946-\$).did.		1

<u> </u>	44	100 C1C1E42 A 100 COCOCOO A	110000	1 0004 /01 /14
18	44	, ,	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	14:01
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		i
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		1
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or	ļ	
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
	İ	DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.		
19	1	1	USPAT;	2004/01/14
	1	US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	14:01
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or	DERWENT;	
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or	IBM TDB	
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
	1	US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
1	[	FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
	[	malleab\$6		
20	1	(((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
~~		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	14:25
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or	DERWENT;	
	[	US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or	IBM_TDB	
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
	1	US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
	1	US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
	1	US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
	1	(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
	1	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030179747-\$ or US-20020107517-\$ or US-20030014053-\$ or		
	1	US-20030171747-3 Of US-20030014033-3 Of US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		1
	1	DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
	1	DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
	1	FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		malleab\$6) and electrode		
L	<u> </u>	matteaning and elections		<del></del>

[31		//UC 6161542 6 or UC 6069620 6 or	HCDAM.	2004/01/14
21	5	((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or US-5916213-\$ or US-5501654-\$ or	USPAT; US-PGPUB;	2004/01/14 14:25
		US-6620161-\$ or US-6613048-\$ or	EPO; JPO;	14.25
		US-6602252-\$ or US-6533784-\$ or	DERWENT;	
l		US-6533778-\$ or US-6447511-\$ or	IBM TDB	
		US-6443952-\$ or US-6440130-\$ or	15	
		US-6364879-\$ or US-6352536-\$ or		
		US-6235027-\$ or US-6210411-\$ or		
		US-6197024-\$ or US-6193709-\$ or		
		US-6174310-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-6083223-\$ or US-6074389-\$ or		
		US-6059781-\$ or US-5976132-\$ or		
		US-5944718-\$ or US-5578030-\$).did. or		
		(US-5403312-\$ or US-5496312-\$ or		
		US-5472443-\$ or US-5460629-\$ or		
		US-5389098-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5147357-\$ or US-5122137-\$ or		
1		US-5116332-\$ or US-5026370-\$ or		
		US-6616661-\$ or US-6592583-\$ or		
		US-6514252-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6024741-\$ or US-6001096-\$ or		
]		US-5810811-\$ or US-5746739-\$ or		
		US-5700261-\$ or US-5693052-\$ or   US-5626578-\$ or US-5451224-\$ or		
		US-56265/8-\$ or US-5451224-\$ or   US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or US-1916722-\$ or US-6585735-\$ or		
		US-6520960-\$).did. or (US-6511480-\$ or		
		US-6500176-\$ or US-H002037-\$ or		
		US-6322561-\$ or US-6298550-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6206877-\$ or		
		US-6059783-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5527313-\$ or US-5464405-\$ or		
		US-5443463-\$ or US-5395364-\$ or		
		US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or		
		US-5116333-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030029462-\$ or US-20030032953-\$ or		
		US-20020017306-\$ or US-20030199869-\$ or		
		US-20030130658-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20020091383-\$ or US-20020091382-\$ or		
		US-20010051805-\$ or US-20010037109-\$ or   US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or		
]		US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or US-20030109863-\$ or US-20030055424-\$ or		
1		US-20030109663-3 OF US-20030033424-3 OF US-20030065327-\$ or US-20030040745-\$ or		
	1	US-20030014053-\$ or US-20020010464-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
1	į	EP-517243-\$ or DE-3427947-\$ or		
1		DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or		
1		EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or		
1		DE-3427946-\$).did.) and tetzlaff		
-	177	l · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	USPAT;	2004/01/09
		·	US-PGPUB;	13:24
1			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
1			IBM_TDB	
-	634	(606/49).CCLS.	USPAT;	2004/01/09
1			US-PGPUB;	14:02
			EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
1		//606/40) 6070 : //606/43: 5575 :	IBM_TDB	2004/01/00
-	612	((606/49).CCLS.) not ((606/47).CCLS.)	USPAT;	2004/01/09
			US-PGPUB;	14:02
			EPO; JPO;	
		·	DERWENT;	
L	L	L	IBM TDB	l

	789	((606/49).CCLS.) or ((606/47).CCLS.)	USPAT;	2004/01/09
	,05	((000/45/:0005:) Of ((000/47/:0005:)	US-PGPUB;	14:02
			EPO; JPO;	11.02
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	432	(606/50).CCLS.	USPAT;	2004/01/09
l -	432	(808/30).CCES.		16:13
			US-PGPUB;	10:12
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	216	11606/50) 0070 )	IBM_TDB	1 2004 (01 (00
-	316	((606/50).CCLS.) not (((606/49).CCLS.) or	USPAT;	2004/01/09
		((606/47).CCLS.))	US-PGPUB;	16:13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1105	((606/50).CCLS.) or (((606/49).CCLS.) or	USPAT;	2004/01/09
		((606/47).CCLS.))	US-PGPUB;	16:13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	315	(606/51).CCLS.	USPAT;	2004/01/09
			US-PGPUB;	16:13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	217	((606/51).CCLS.) not (((606/50).CCLS.) or	USPĀT;	2004/01/09
		(((606/49).CCLS.) or ((606/47).CCLS.)))	US-PGPUB;	16:14
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	

	,	Y 12	r	
-	105	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/09
		US-5916213-\$ or US-5501654-\$ or	US-PGPUB;	16:47
		US-6620161-\$ or US-6613048-\$ or	EPO	
		US-6602252-\$ or US-6533784-\$ or		1
ļ		US-6533778-\$ or US-6447511-\$ or		ł
		US-6443952-\$ or US-6440130-\$ or		
		US-6364879-\$ or US-6352536-\$ or		
	İ	US-6235027-\$ or US-6210411-\$ or		
		US-6197024-\$ or US-6193709-\$ or		
		US-6174310-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-6083223-\$ or US-6074389-\$ or		
		US-6059781-\$ or US-5976132-\$ or	!	
		US-5944718-\$ or US-5578030-\$).did. or		
		(US-5496312-\$ or US-5472443-\$ or		
		US-5460629-\$ or US-5403312-\$ or		
1		US-5389098-\$ or US-5190541-\$ or		1
		US-5147357-\$ or US-5122137-\$ or		
1		US-5116332-\$ or US-5026370-\$ or		
		US-6616661-\$ or US-6592583-\$ or		
		US-6514252-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6024741-\$ or US-6001096-\$ or		
		US-5810811-\$ or US-5746739-\$ or		
		US-5700261-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5626578-\$ or US-5451224-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or		
		US-1916722-\$ or US-6585735-\$ or		1
		US-6520960-\$).did. or (US-6511480-\$ or		
		US-6500176-\$ or US-H002037-\$ or		
		US-6322561-\$ or US-6298550-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		}
Ì		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6206877-\$ or		
		US-6059783-\$ or US-6053914-\$ or		
		US-6048341-\$ or US-5843080-\$ or		1
		US-5527313-\$ or US-5464405-\$ or		
	ŀ	US-5443463-\$ or US-5395364-\$ or		
	1	US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or   US-5116333-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030032953-\$ or US-20030029462-\$ or		
	1	US-20030032953-\$ or US-20030029462-\$ or US-20020017306-\$ or US-20030199869-\$ or		
	[	US-20030130658-\$ or US-20030199869-\$ or US-20030199869-\$		
1	1	US-20020091383-\$ or US-20020107317-\$ or		
	1	US-20010051805-\$ or US-20010037109-\$ or		
	[	US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or		
	[	US-20030101909-3 of US-20030171747-3 of US-20030109863-\$ or US-20030065327-\$ or		
		US-20030055424-\$ or US-20030040745-\$ or		
		US-20030014053-\$ or US-20020016591-\$ or		
	1	US-20020010464-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
	1	EP-517243-\$ or DE-3739019-\$ or		
		DE-3640471-\$ or EP-246350-\$ or		
	[	FR-2573301-\$ or DE-3427947-\$ or		
		DE-3427946-\$).did.		
L	L	DE 0.0/3.0 Y/. W.W.	L	<del></del>

	105	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	LUCDAG	1 2004 (01 (11
-	105	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-5501654-\$ or	US-PGPUB;	10:19
		US-6620161-\$ or US-6613048-\$ or	EPO	
		US-6602252-\$ or US-6533784-\$ or		
		US-6533778-\$ or US-6447511-\$ or		
		US-6443952-\$ or US-6440130-\$ or		
		US-6364879-\$ or US-6352536-\$ or	İ	
		US-6235027-\$ or US-6210411-\$ or		
		US-6197024-\$ or US-6193709-\$ or		
		US-6174310-\$ or US-H001904-\$ or		
		US-6083223-\$ or US-6074389-\$ or		
		US-6059781-\$ or US-5976132-\$ or		
		US-5944718-\$ or US-5578030-\$).did. or		l .
		(US-5403312-\$ or US-5496312-\$ or		
		US-5472443-\$ or US-5460629-\$ or		
	l	US-5389098-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5147357-\$ or US-5122137-\$ or	1	
		US-5116332-\$ or US-5026370-\$ or		
1		US-6616661-\$ or US-6592583-\$ or		
	1	US-6514252-\$ or US-6355035-\$ or		i
	ļ	US-6024741-\$ or US-6001096-\$ or		
		US-5810811-\$ or US-5746739-\$ or		
		US-5700261-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5626578-\$ or US-5451224-\$ or		
		US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or		
i		US-1916722-\$ or US-6585735-\$ or		
		US-6520960-\$).did. or (US-6511480-\$ or		
		US-6500176-\$ or US-H002037-\$ or		
İ	ļ.	US-6322561-\$ or US-6298550-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
	ľ	US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6206877-\$ or		
		US-6059783-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5527313-\$ or US-5464405-\$ or		
		US-5443463-\$ or US-5395364-\$ or		
1	1	US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or		1
1	1	US-5116333-\$ or US-5108392-\$ or		1
	1	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
	1	(US-20030029462-\$ or US-20030032953-\$ or		1
	1	US-20020017306-\$ or US-20030199869-\$ or		
		US-20030130658-\$ or US-20020107517-\$ or		1
	1	US-20020091383-\$ or US-20020091382-\$ or		
	1	US-20010051805-\$ or US-20010037109-\$ or	9	
1		US-20030181909-\$ or US-20030171747-\$ or		
	1	US-20030109863-\$ or US-20030055424-\$ or	•	
1	1	US-20030065327-\$ or US-20030040745-\$ or		l
		US-20030014053-\$ or US-20020010464-\$ or		
1	1	US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
	1	EP-517243-\$ or DE-3427947-\$ or		
		DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or		
		EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or		
		DE-3427946-\$).did.		
		DD 0121030 Y1.444.		<u> </u>

-	44	(US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:25
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		·	\	
1		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
,		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
1		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
1		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
]		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.		
_	43	((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
	15	US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:42
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO EPO	10.42
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or	1 250	
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		•		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		ŀ
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
	,	US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
	1	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
	]	(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
1	1	US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
Ī	1	US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
1		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
1		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		handl\$4 or open or closed or biased or		
	i	spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)		
L	<u> </u>	1		

-	40	',',	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:42
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
[		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
	}	US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
1		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
	ļ	US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
	1	US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
1		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		handl\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		
	ľ	sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6)		
1_	31		USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:42
	1	US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
	]	US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or	[	
1		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or	1	
1		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or	· ·	
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or	1	
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or	1	
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or	1	
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or	]	
	1	DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or	1	
1	1	FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
	1	(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		hand1\$4 or open or closed or biased or		
	1	spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
	1	(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		İ
	1	or closed or biased or spring or leaflet)		

26	(((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or US-5916213-\$ or US-51147357-\$ or US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or US-610096-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-610096-\$ or US-5693052-\$ or US-5451224-\$ or US-6520960-\$ or US-5451224-\$ or US-6520960-\$ or US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or US-6239346-\$ or US-6277117-\$ or US-6228084-\$ or US-6271574-\$ or US-6228084-\$ or US-6231574-\$ or US-6228084-\$ or US-63434341-\$ or US-628084-\$ or US-5443463-\$).did. or (US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or (US-20030199869-\$ or US-20030107517-\$ or US-20030177477-\$ or US-20030014053-\$ or US-20030177477-\$ or US-20030014053-\$ or US-2573391-\$ or DE-3640471-\$ or DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and (electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet or tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or biased or spring or leaflet) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and (tip or pointed or sharp or pierc\$5 or US-510632-\$ or US-516332-\$ or US-608629-\$ or US-516332-\$ or US-6086829-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-6355035-\$ or US-516332-\$ or US-620960-\$ or US-5395364-\$ or US-623574-\$ or US-523946-\$ or US-623574-\$ or US-6239346-\$ or US-6231574-\$ or US-6239346-\$ or US-6231574-\$ or US-6239346-\$ or US-6231574-\$ or US-6239346-\$ or US-6231574-\$ or US-6230946-\$ or US-6231574-\$ or US-6230946-\$ or US-6231574-\$ or US-6230946-\$ or US-6231574-\$ or US-6230946-\$ or US-6231574-\$ or US-6230946-\$ or US-6335035-\$ or US-6335036-\$ or US-6335036-\$ or US-5395364-\$ or US-6335774-\$ or US-6230946-\$ or US-6335774-\$ or US-6230017577-\$ or US-62300179869-\$ or US-62000107517-\$ or US-6200016591-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO  USPAT; US-PGPUB; EPO	2004/01/14 10:43
	US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or (US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		

-	26	(((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:42
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or	į	
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
1		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or		
1		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
İ		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		hand1\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		•
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
		or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or conduct\$4 or insulat\$6)		
_	26	((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:43
		US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or	,	
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or	1	
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or		
		(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or	1	
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
		US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or		
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or	1	
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or	1	
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or	1	
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
	[	handl\$4 or open or closed or biased or		
	1	spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
	1	and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
		or closed or biased or spring or		
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or	1	
I		biased or spring or leaflet)		
1				

-	26	(((((((US-6161543-\$ or US-6068629-\$ or	USPAT;	2004/01/14
		US-5916213-\$ or US-H001904-\$ or	US-PGPUB;	10:43
	1	US-5190541-\$ or US-5147357-\$ or	EPO	
		US-5116332-\$ or US-6355035-\$ or		
		US-6001096-\$ or US-5693052-\$ or		
	i	US-5451224-\$ or US-4686980-\$ or		
		US-3980861-\$ or US-6520960-\$ or		
		US-6511480-\$ or US-6322561-\$ or		
		US-6293946-\$ or US-6277117-\$ or		}
		US-6273887-\$ or US-6231574-\$ or		
		US-6228084-\$ or US-6048341-\$ or		İ
		US-6053914-\$ or US-5843080-\$ or		
		US-5464405-\$ or US-5443463-\$).did. or	1	
	1	(US-5395364-\$ or US-5196009-\$ or	1	
		US-5122139-\$ or US-5108392-\$ or		
		US-4890610-\$ or US-4076028-\$).did. or		
		(US-20030199869-\$ or US-20020107517-\$ or		
	1 .	US-20030171747-\$ or US-20030014053-\$ or	1	
		US-20020016591-\$).did. or (EP-537574-\$ or		
		DE-3427947-\$ or DE-3640471-\$ or		
		DE-3739019-\$ or EP-246350-\$ or		
		FR-2573301-\$ or DE-3427946-\$).did.) and		
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6 or		
		jaw or clamp\$4 or hinge or pivot\$4 or		
		handl\$4 or open or closed or biased or		
		spring or leaflet or tip or pointed or		
		sharp or pierc\$5 or penetrat\$6)) and		1
		(electrode or conduct\$4 or insulat\$6))		
		and (hinge or pivot\$4 or handl\$4 or open		
		or closed or biased or spring or		1
		leaflet)) and (tip or pointed or sharp or		
		pierc\$5 or penetrat\$6)) and (electrode or		
		conduct\$4 or insulat\$6)) and (hinge or		
		pivot\$4 or handl\$4 or open or closed or	1	
		biased or spring or leaflet)) and (tip or	1	
		pointed or sharp or pierc\$5 or		
		penetrat\$6)		
_	17	1 •	USPAT	2004/01/14
	1 ''	US-6355035-\$ or US-6322561-\$ or	332	10:45
		US-6277117-\$ or US-6273887-\$ or		
		US-6053914-\$ or US-6001096-\$ or		
		US-5916213-\$ or US-5464405-\$ or		
		US-5451224-\$ or US-5190541-\$ or		
		US-5116332-\$ or US-5108392-\$ or		1
		US-4686980-\$ or US-4076028-\$ or		
		US-3980861-\$).did.		
	1	1 00 000004 41.444.		